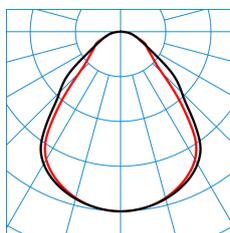
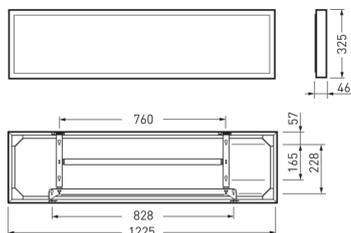


# 2350 G3 D2 PW19 40/30/ML-840 ET LED-Anbauleuchte

TOC: 7755740



## Produktbeschreibung

### Leuchtentyp

LED-Deckenanbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe.

### Anwendungsbereiche

Büros, Flure, Foyers, Konferenzräume, Verkaufsfächen, Wartezonen, Bildung, Pflegeheime.

### Montagearten

Für die Deckenmontage in Innenräumen.

### Optisches System

Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA mit lichttechnisch wirksamer Prismenstruktur. Mit symmetrisch begrenzt breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19.

### LED-System

Leuchtenlichtstrom in 2 Stufen einstellbar. Bemessungslichtstrom 3000 lm - 4000 lm, Bemessungsleistung 25,00 W - 36,00 W, Leistungsfaktor  $\lambda > 0,95$ , maximale Leuchten-Lichtausbeute 120 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 5$  SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer  $L65(t_{q 25^\circ C}) = 50.000$  h.

### Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Aluminium. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Maße (L x B): 1225 mm x 325 mm, Leuchtenhöhe 46 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 3,4 kg.

### Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

## Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Anwendungsbereich</b>	Büros Banken Foyers Verkaufsräume Schalterhallen Ausstellungsräume Unterrichtsräume
<b>Leuchtentyp</b>	LED-Deckenanbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe.
<b>Montageart</b>	Anbau
<b>Leuchtenoptik</b>	Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA mit lichttechnisch wirksamer Prismenstruktur.
<b>LED-Lebensdauer</b>	L65 (25 °C) = 50.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Farbtoleranz</b>	5 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 0 - kein Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Aluminium.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
<b>Leitungsquerschnitt</b>	1,50 mm²

## Produktmerkmale und Kenndaten

Anschlussart	Steckklemme
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	15,60 %
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	14
Max. Leuchten an B16	23
Max. Leuchten an C10	24
Max. Leuchten an C16	39
Länge-Netto	1.225 mm
Breite-Netto	325 mm
Höhe-Netto	46 mm
Gewicht	3,4 kg

## EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	S10241058

## Für mehr Nachhaltigkeit im Tagesgeschäft

Neue  
Verpackung



CO<sub>2</sub> OPTIMIERT



KEIN PLASTIK



NUR EIN MATERIAL



100% RECYCLEBAR



[www.trilux-twenty3.com/eco](http://www.trilux-twenty3.com/eco)